

Komunikat prasowy

24.04.2025

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
Niemcy
<https://www.pilz.com>

Nowe szkolenie „Podstawy bezpieczeństwa przemysłowego” to wprowadzenie do zagadnień bezpieczeństwa w automatyce - źródło podstawowej wiedzy na temat bezpieczeństwa przemysłowego

Ostfildern, 24.04.2025 - **Aby zagwarantować bezpieczeństwo przemysłowe własnych maszyn, specjaliści z zakresu budowy maszyn muszą dysponować solidną podstawową wiedzą - w szczególności na temat przepisów prawa i obowiązujących norm. Eksperti firmy Pilz dzielą się swoją wiedzą podczas szkolenia „Podstawy bezpieczeństwa przemysłowego”. Uczestnicy poznają zagrożenia dla bezpieczeństwa, odpowiednie środki ochronne oraz najlepsze praktyki w kontekście bezpieczeństwa maszyn i sieci.**

Digitalizacja i łączenie maszyn w sieć niosą ze sobą nowe zagrożenia dla bezpieczeństwa ze strony cyberataków lub nawet (nieumyślnej) manipulacji. Oznacza to konieczność przyjęcia nowego podejścia do bezpieczeństwa maszyn, ponieważ tylko odpowiednia ochrona gwarantuje integralność i niezawodność bezpieczeństwa.

Pełne zrozumienie zagadnień bezpieczeństwa przemysłowego

W nowym szkoleniu „Podstawy bezpieczeństwa przemysłowego” nasi trenerzy przekazują podstawową wiedzę na temat bezpieczeństwa przemysłowego w obszarze automatyki przemysłowej. Omawiają nowe wymagania w zakresie zgodności, a także inne akty prawne, takie jak Rozporządzenie w sprawie maszyn (MR), Cyber Resilience Act: (CRA) i Dyrektywa NIS-2. Wyjaśniają również różnice pomiędzy światem IT i OT oraz wpływ tych technologii na bezpieczeństwo maszyn wykorzystywanych w produkcji.

Tematykę ilustrują przykłady najlepszych praktyk, które można zastosować do oceny ryzyka w środowisku produkcyjnym. W ten sposób nawet osoby rozpoczynające przygodę z bezpieczeństwem mogą dowiedzieć się, jakie środki bezpieczeństwa należy wdrożyć, aby skutecznie chronić maszyny przed cyberatakami i manipulacją na etapie produkcji maszyn.

Wiedza z pierwszej ręki

Uczestnicy mają możliwość skorzystania z wiedzy ekspertów firmy Pilz, która bierze udział w pracach komisji normalizacyjnych ds. bezpieczeństwa i ochrony oraz doradza firmom, w jaki sposób osiągnąć cele w zakresie bezpieczeństwa maszyn. Szkolenie „Podstawy bezpieczeństwa przemysłowego” to krótkie wprowadzenie do tematu oraz podsumowanie terminologii, wymagań i celów ochrony. Po ukończeniu szkolenia uczestnicy są przygotowani do rozważenia kwestii bezpieczeństwa przemysłowego w nowych projektach.

- [Dostępne terminy szkolenia „Podstawy bezpieczeństwa przemysłowego” znajdziesz w kalendarzu szkoleń międzynarodowych firmy Pilz](#)



Podpis: Dzięki szkoleniu „Podstawy bezpieczeństwa przemysłowego” uzyskasz podstawową wiedzę na temat bezpieczeństwa przemysłowego maszyn. Program szkolenia obejmuje nie tylko teorię, ale i zagadnienia praktyczne. (Zdjęcie: © iStock.com/nd3000, © iStock.com/AndreyPopov, © iStock.com/gorodenkoff, © iStock.com/Nutjaree Yomjun, © Pilz GmbH & Co. KG)

Teksty i fotografie dostępne są do pobrania pod adresem:

<https://www.pilz.com/pl-INT/company/press/messages/articles/245533>

Pilz - The Spirit of Safety

Firma Pilz jest globalnym dostawcą produktów, systemów i usług w dziedzinie technologii automatyzacji. Jako pionier w dziedzinie bezpiecznej automatyzacji firma Pilz tworzy rozwiązania gwarantujące bezpieczeństwo ludzi, maszyn i środowiska. Założone w 1948 r. przedsiębiorstwo rodzinne z siedzibą główną w Ostfildern zatrudnia obecnie około 2500 osób w 42 spółkach zależnych i oddziałach na całym świecie.

Będąc liderem technologii, firma oferuje kompletne rozwiązania do automatyzacji maszyn gwarantujące ochronę i bezpieczeństwo przemysłowe. Nasze zaawansowane technologie czujników, sterowania i napędów, a także systemy komunikacji, diagnostyki i wizualizacji przemysłowej znajdują zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu na całym świecie. Dopełnieniem oferty są świadczone na całym świecie usługi doradcze, inżynierskie i szkoleniowe. Rozwiązania firmy Pilz są wykorzystywane w wielu branżach poza inżynierią mechaniczną, takich jak na przykład intralogistyka, pakowanie, technika kolejowa czy robotyka.

Pilz w mediach społecznościowych

Na naszych profilach w portalach społecznościowych dostępne są informacje na temat firmy i jej pracowników oraz najświeższe informacje o aktualnych zdobyczach technologii automatyzacji.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

Dane kontaktowe dla mediów

Martin Kurth

Prasa korporacyjna i techniczna

+49 711 3409 - 0

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Prasa techniczna

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de